

Stride Pro, Stride 800, Stride 700, Stride 600, Stride 500 Gamme d'appareils auditifs de type contour d'oreille 312



Profil de performance	Stride Pro	Stride 800	Stride 700	Stride 600	Stride 500
Canaux	20	20	16	10	6

Fonctions distinctives

SpeechZone 2	SpeechZone 2	SpeechZone			
Traitement spatial binaural	•	•			
SoundNav	7 environnements	6 environnements	5 environnements	2 environnements	AutoMic
Sound Conductor	•	•	•	•	•
MyMusic	Automatique binaural	Automatique binaural	•	•	•
Programme téléphonique binaural	•	•	•	•	
Gestionnaire d'Adaptation Automatique	•	•	•	•	•

Caractéristiques

Adaptatif directionnel	Multibande	Multibande	Multibande	Multibande	•
Effet Pavillon	•	•	•	•	•
Compression fréquentielle	•	•	•	•	•
AntiShock	•	•	•	•	•

Pour tous les niveaux de technologie

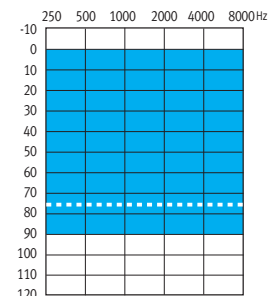
Log It All, Equilibre Sonore Naturel, data logging, gestion de l'effet Larsen, gestion du vent, masqueur d'acouphènes, programmes manuels, programmes de transmission, DuoLink, easy-t, technologie IntelliVent pour les options d'appareillage sur mesure, revêtement plasma, IP67, bobine téléphonique

Accessoires (en option)

Télécommande 2, uStream, uDirect 3, uTV 3, uMic

Classe	M
Gain / niveau de sortie max. avec coude auriculaire filtré (2cc)	132/63
Gain / niveau de sortie max. avec tube fin	125/56
Type de pile	312

Plages d'appareillage



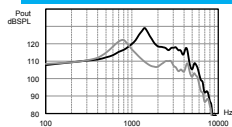
--- Tube fin (dôme power)

Données techniques de coupleur ANSI 3.22 2014/IEC 60118-7 2005 2cc

Fréquence référence d'essai - IEC 60118-7 (kHz)

1.6

1.6



OSPL90

Maximum (dB SPL)

125

132

Nominal (dB SPL)

122

129

HFA - OSPL90 (dB SPL)

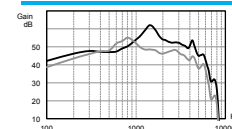
112

121

À la FRE (dB SPL)

108

125



Gain maximum (entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)

56

63

HFA - FOG (dB)

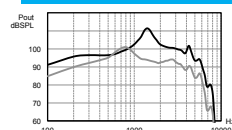
48

54

À la FRE (dB)

48

60



Réglages de mesure de référence (RMR)

Plage de fréquence (Hz)

<100 - 6500

<100 - 6500

Gain référence d'essai (dB)

35

44

Consommation au RMR (mA)

1.3

1.4

Durée moyenne de la pile (h)

140

130

Bruit d'entrée équivalent au RMR (dB SPL)

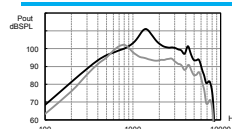
19

19

Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)

1.5/1.5/2.0

5.0/3.0/2.0

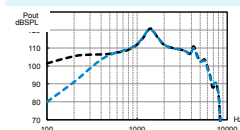


Sensibilité du télécapteur (31.6 mA/m)

HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)

95/0

104/0



Standard: micro à 70 dB SPL vs télécapteur à 100 mA/m

--- Micro
--- Télécapteur

Compatibilité électromagnétique

Immunité EMC par ANSI c63.19-2011 EMC, omni/télécapteur

M4/T4

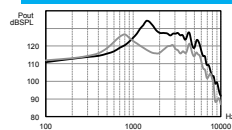
M4/T4

Données techniques de coupleur par spectrométrie optique IEC 60118-o OES

Fréquence référence d'essai - IEC 60118-o (kHz)

1.6

1.6



OSPL90

Maximum (dB SPL)

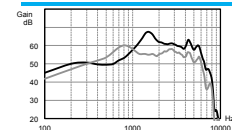
126

134

À la FRE (dB SPL)

116

133



Gain maximum (entrée 50 dB SPL)

Maximum (dB)

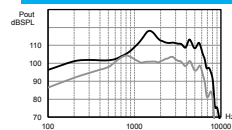
60

68

À la FRE (dB)

55

67



Réponse en fréquence de base

Plage de fréquence (DIN 45605) (Hz)

<100 - 6600

700 - 6300

Gain référence d'essai (dB)

41

58

Consommation au GRE (mA)

1.2

1.2

Durée moyenne de la pile (h)

150

150

Bruit d'entrée équivalent au GRE (dB SPL)

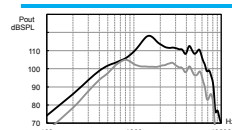
19

19

Distorsion harmonique totale à 500 Hz/800 Hz/1600 Hz (%)

1.5/1.5/2.0

8.0/5.0/2.0



Sensibilité du télécapteur

À la FRE (graphique pour 31.6 mA/m au GRE) (dB SPL)

101

118

Compatibilité électromagnétique

Immunité EMC en fonction d'IEC 60118-13, 2011, intensité de champ
90/50/35 V/m, omni. IRIL bande basse/moyenne/haute (dB SPL)

16/16/16

30/15/15

Légende

— Coude auriculaire
— Tube fin

Conditions de test

Crochet auriculaire : filtré ; taille de la pile : 312 ; source de tension : 1.3 V ; tube : longueur 25 mm, diamètre interne 1.93 mm
L'instrument auditif a été réglé pour les tests TrueFit de Unitron.

Expansion de faible niveau (LLE) est appliqué à un niveau d'environ 35 dB Niveau de pression sonore (SPL).

Les dômes ne doivent jamais être installés sur des clients aux tympans perforés, aux caisses de tympan exposées ou aux canaux auditifs altérés par chirurgie. Dans le cas de telles actions, nous recommandons l'utilisation d'un embout auriculaire sur mesure.

Le niveau de pression sonore de ces instruments auditifs dépasse 132 dB SPL.

Nous nous réservons le droites données techniques sans préavis lorsque des améliorations sont apportées.